

ชื่อเรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ในการเรียนวิชาการผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ โดยการใช้ชุดฝึกทักษะเรื่องการใช้เครื่องมือทำงานกับวัตถุในโปรแกรม Adobe InDesign หน่วยที่ 7 ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 ห้อง 1 สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

ชื่อผู้วิจัย นางประภาวรรณ เกษวิริยะการณ

ปีการศึกษา 2565

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อการศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน โดยใช้ชุดฝึกทักษะเรื่องการใช้เครื่องมือทำงานกับวัตถุในโปรแกรม Adobe InDesign หน่วยที่ 7 กลุ่มตัวอย่างคือ นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 2/1 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาชุมพร ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565 จำนวน 20 คน ได้มาจากการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple Random Sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาคือ ชุดฝึกทักษะเรื่องการใช้เครื่องมือทำงานกับวัตถุในโปรแกรม Adobe InDesign หน่วยที่ 7 ที่ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้น และแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ใช้เป็นข้อสอบก่อนเรียนและหลังเรียน แบบปรนัย ชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 1 ชุด ชุดละ 20 ข้อ

ผลการศึกษาค้นคว้าพบว่า

1. ผลที่เกิดกับนักเรียนหลังการศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้โดยใช้แบบฝึกทักษะเรื่องการใช้เครื่องมือทำงานกับวัตถุในโปรแกรม Adobe InDesign หน่วยที่ 7 สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 2/1 พบว่า นักเรียนมีคะแนนพัฒนาสูงสุดเพิ่มขึ้น 11 คะแนน และมีคะแนนทดสอบหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.00 นักเรียนที่มีคะแนนผ่านเกณฑ์ 70 เปอร์เซนต์ของคะแนนสอบ มีจำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 95.00 และไม่ผ่านเกณฑ์ จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 5.00
2. ความพึงพอใจของผู้เรียนในการเรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะ เรื่องการใช้เครื่องมือทำงานกับวัตถุในโปรแกรม Adobe InDesign หน่วยที่ 7 สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 2/1 พบว่า มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด จำนวน 10 ข้อ ในข้อที่ 10 ด้านเวลาที่ใช้ในการสอนทำกิจกรรม และทำแบบทดสอบมีความเหมาะสม มีค่าเฉลี่ยสูงสุด เท่ากับ 4.95 อยู่ในระดับมากที่สุด ในข้อที่ 9 จำนวนข้อแบบทดสอบและความยาก-ง่าย มีความเหมาะสม มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด เท่ากับ 4.65 อยู่ในระดับมากที่สุด คะแนนรวมเฉลี่ยเท่า 4.79 อยู่ในระดับมากที่สุด